

環境工程學系

Department of Environmental Engineering

大學部

碩士班

碩士在職專班

系所特色

本系積極培育「兼具永續環境、循環經濟與淨零碳排之跨領域能力的專業人才」，結合現代科學與工程技術的課程規劃，以紮實的基礎科學教育，引導學生獨立思考與創新思維，強化產業實務訓練，具備實事求是及團隊合作精神，期許學生畢業後任職於各環境工程領域，以使臺灣環境能永續發展，並利用在校期間所學習的專業技能，創造畢業後就業及發展的空間。此外，在全國相關科系中，本系教師平均年齡最輕，師生間感情深厚、溝通無礙。

教學特色

本系旨在培育畢業生成為兼具環境專業及淨零碳排之跨領域人才，設有環境實務、環境安全衛生、環境監測智慧化、土壤與地下水污染整治、環境教育、循環經濟、淨零碳排等就業學程。課程規劃契合聯合國永續發展、氣候治理、減碳與負碳科技及循環經濟等方向，旨在培養兼具綠色科技、智慧永續與環工技術之跨領域人才，使學生具備能跳脫傳統環工就業框架之專業素養與能力。

師資領域

本系共有 8 位專任教師，平均年齡 47 歲，另有超過 15 位來自業界或政府單位的兼任教師，環工理論與實務經驗豐富！

教師	專長
張添晉	循環經濟、物質流分析、循環經濟商業模式
游勝傑	再生水工程、薄膜技術、稀有元素再生
王雅玢	空氣污染、資源循環再利用、永續環境教育
趙煥平	土壤污染防治、環境檢驗分析、物理化學
王玉純	環境健康風險評估（氣候變遷與空氣污染）、永續健康都市、巨量資料分析
林志麟	飲用水處理技術、給水工程、智慧水務管理
江政傑	新興污染物宿命與傳輸流佈、超微量分析、環境鑑識
蔡大偉	再生水政策、水土保持、生態工程

招生訊息

- **大學繁星推薦入學：**
預計招生名額 9 位。學測採計檢定科目英文（後標）。
- **大學申請入學檢定標準：**
預計招生名額 37 位。自然檢定後標，篩選倍率為自然 5 倍，「國、英、自」3 倍。
- **大學分發入學採計及加權：**
化學 x2.00、國文 x2.00、
英文 x1.00、數學甲 x1.00。



未來出路

中原大學具地緣優勢，位於臺灣工業重鎮——桃園地區，南鄰新竹高科技產業園區，北接臺北環工顧問業及環境檢測聚落，學生就業選擇性高，待業期短，備受業界青睞。

本系畢業學生約有 2/3 考取國內大學研究所繼續深造，畢業 / 退伍後二個月內就業率接近 100%。畢業生報考研究所、環境工程技師、高普考及國營事業考試皆頻傳佳音。在學期間實習機會多，畢業後就業出路廣，包括高科技產業、國營事業、公務機關、工程顧問公司、研發單位等等。學生發展前景看好！



環工系官網



高中生專區